
Subject: Re: WICHTIGE: Probleme bei setzten von CPU- und RAM-Werte
Posted by [curx](#) on Sun, 09 Sep 2012 18:58:40 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Tach!

schau Dir bitte das Tool vzlist und die entsprechende man page an,
manche Settings können auch im procs ausgelesen werden siehe folg. Verzeichnisse an

Datei der Settings aller Container:
/proc/user_beancounters

Verzeichnisse relevanter Settings: // alle und auf einzelne Container bezogen
/proc/vz
/proc/bc

\$ vzlist -o [Options] (...)

Relevanten Options:

ctid	CTID
veid	CTID
vpsid	CTID
private	PRIVATE
root	ROOT
hostname	HOSTNAME
name	NAME
smart_ctid	CTID
description	DESCRIPTION
ostemplate	OSTEMPLATE
ip	IP_ADDR
status	STATUS
kmemsize	KMEMSIZE
kmemsize.m	KMEMSIZE.M
kmemsize.b	KMEMSIZE.B
kmemsize.l	KMEMSIZE.L
kmemsize.f	KMEMSIZE.F
lockedpages	LOCKEDP
lockedpages.m	LOCKEDP.M
lockedpages.b	LOCKEDP.B
lockedpages.l	LOCKEDP.L
lockedpages.f	LOCKEDP.F
privvmpages	PRIVVMP
privvmpages.m	PRIVVMP.M
privvmpages.b	PRIVVMP.B
privvmpages.l	PRIVVMP.L
privvmpages.f	PRIVVMP.F

shmpages	SHMP
shmpages.m	SHMP.M
shmpages.b	SHMP.B
shmpages.l	SHMP.L
shmpages.f	SHMP.F
numproc	NPROC
numproc.m	NPROC.M
numproc.b	NPROC.B
numproc.l	NPROC.L
numproc.f	NPROC.F
physpages	PHYSP
physpages.m	PHYSP.M
physpages.b	PHYSP.B
physpages.l	PHYSP.L
physpages.f	PHYSP.F
vmguarpages	VMGUARP
vmguarpages.m	VMGUARP.M
vmguarpages.b	VMGUARP.B
vmguarpages.l	VMGUARP.L
vmguarpages.f	VMGUARP.F
oomguarpages	OOMGUARP
oomguarpages.m	OOMGUARP.M
oomguarpages.b	OOMGUARP.B
oomguarpages.l	OOMGUARP.L
oomguarpages.f	OOMGUARP.F
numtcpsock	NTCP SOCK
numtcpsock.m	NTCP SOCK.M
numtcpsock.b	NTCP SOCK.B
numtcpsock.l	NTCP SOCK.L
numtcpsock.f	NTCP SOCK.F
numflock	NFLOCK
numflock.m	NFLOCK.M
numflock.b	NFLOCK.B
numflock.l	NFLOCK.L
numflock.f	NFLOCK.F
numpty	NPTY
numpty.m	NPTY.M
numpty.b	NPTY.B
numpty.l	NPTY.L
numpty.f	NPTY.F
numsiginfo	NSIGINFO
numsiginfo.m	NSIGINFO.M
numsiginfo.b	NSIGINFO.B
numsiginfo.l	NSIGINFO.L
numsiginfo.f	NSIGINFO.F
tcpsndbuf	TCPSNDB
tcpsndbuf.m	TCPSNDB.M
tcpsndbuf.b	TCPSNDB.B

tcpsndbuf.l	TCPSNDB.L
tcpsndbuf.f	TCPSNDB.F
tcprcvbuf	TCPRCVB
tcprcvbuf.m	TCPRCVB.M
tcprcvbuf.b	TCPRCVB.B
tcprcvbuf.l	TCPRCVB.L
tcprcvbuf.f	TCPRCVB.F
othersockbuf	OTHSOCKB
othersockbuf.m	OTHSOCKB.M
othersockbuf.b	OTHSOCKB.B
othersockbuf.l	OTHSOCKB.L
othersockbuf.f	OTHSOCKB.F
dgramrcvbuf	DGRAMRB
dgramrcvbuf.m	DGRAMRB.M
dgramrcvbuf.b	DGRAMRB.B
dgramrcvbuf.l	DGRAMRB.L
dgramrcvbuf.f	DGRAMRB.F
numothersock	NOTHSOCK
numothersock.m	NOTHSOCK.M
numothersock.b	NOTHSOCK.B
numothersock.l	NOTHSOCK.L
numothersock.f	NOTHSOCK.F
dcachesize	DCACHESZ
dcachesize.m	DCACHESZ.M
dcachesize.b	DCACHESZ.B
dcachesize.l	DCACHESZ.L
dcachesize.f	DCACHESZ.F
numfile	NFILE
numfile.m	NFILE.M
numfile.b	NFILE.B
numfile.l	NFILE.L
numfile.f	NFILE.F
numiptent	NIPTENT
numiptent.m	NIPTENT.M
numiptent.b	NIPTENT.B
numiptent.l	NIPTENT.L
numiptent.f	NIPTENT.F
swappages	SWAPP
swappages.m	SWAPP.M
swappages.b	SWAPP.B
swappages.l	SWAPP.L
swappages.f	SWAPP.F
diskspace	DSPACE
diskspace.s	DSPACE.S
diskspace.h	DSPACE.H
diskinodes	DINODES
diskinodes.s	DINODES.S
diskinodes.h	DINODES.H

```

lverage    LAVERAGE
uptime     UPTIME
cpulimit   CPULIM
cpuunits   CPUUNI
cpus       CPUS
ioprio     IOP
onboot     ONBOOT
bootorder  BOOTORDER
layout     LAYOUT
features   FEATURES

```

siehe auch vzlist -L

als Beispiel der "privvmpages"

```

privvmpages  PRIVVMP  - held
privvmpages.m PRIVVMP.M - maxheld
privvmpages.b PRIVVMP.B - barrier
privvmpages.l PRIVVMP.L - limit
privvmpages.f PRIVVMP.F - failcounter

```

siehe auch cat /proc/bc/<CTID>/resources

Beschreibung	held	maxheld	barrier	limit
failcounter				
(...)				
privvmpages	114984	119807	9223372036854775807	
9223372036854775807	0			
(...)				

Gruß,
Thorsten